



tesa[®] 60745

Product Information



tesa[®] 60745 100 µm varmeledende tape

Produktbeskrivelse

tesa[®] 60745 er en varmeledende limoverføringstape med fremragende varmeledningsevne og sterk vedheft på varmekilden eller varmespredende materialer som 5G-antenner, varmerør og andre komponenter i elektroniske enheter.

Funksjoner

- Fremragende varmeledningsevne i z-retning
- God sammenføyningsstyrke
- Fremragende flyteegenskaper
- Lett å håndtere
- Tynt design
- Fremragende elektrisk isolering

Applikasjon

- Montering av komponenter der varmeoverføring er nødvendig
- Varmespredning fra MLB / FPC til varmespreder
- Montering av varmerør
- Montering av 5G-antenner

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Produktinnhold

- | | | | |
|-----------------|----------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | Ingen | • Total tykkelse | 100 µm |
| • Klebetype | Akryl | • Farge | Hvit |
| • Type liner | PET-film | • Linerfarge | Transparent |

Egenskaper / ytelsesverdier

- | | | | |
|------------------------------------|--------|-----------|------|
| • Breakdown voltage | 3.5 KV | • Wetting | 81 % |
| • Thermal conductivity z-direction | 1 W/mK | | |

Klebekraft

- Klebeevne på Stål (umiddelbart) 4.5 N/cm



tesa[®] 60745

Product Information

Additional Information

*Varmeledningsevne målt etter ASTM D5470

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60745>